Index	of	CI	air	ns
I IPRII BULII IBB A				

1101111			1111
112212		BILKI BELEL BIĞI BİĞI	
			Ш
			Ш

Application	/Control No.
-------------	--------------

10/736,059

Examiner

Anh T. Mai

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ELLIOTT ET AL.

Art Unit

2832

√	Rejected
1	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A	١.	Appeal
c)	Objected

The color of the			ate				aim	Cli			te	Da			im	Cla			е	Date	- 1			aim	Cla
1 1 = 101 102 103 104 104 104 105 66 106 106 106 105 66 106 106 107 107 108 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 109 100 100 100 100 100 110 111 111 111 111 111 111 111 111 <td< td=""><td>TT</td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td>i</td><td><u> </u></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>=</td><td></td></td<>	TT	\Box										T		i	<u> </u>		\Box							=	
1 1 = 101 102 103 104 104 104 105 66 106 106 106 105 66 106 106 107 107 108 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 109 100 100 100 100 100 110 111 111 111 111 111 111 111 111 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ļ</td><td>1 </td><td>.<u>e</u></td><td>a l</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ina</td><td>ğ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0,0</td><td>اية ا</td><td><u>ब</u></td></td<>					ļ	1	. <u>e</u>	a l							ina	ğ							0,0	اية ا	<u>ब</u>
1 1 = 101 102 102 102 103 104 104 104 104 105 106 106 106 105 106 106 107 107 107 107 108 9 9 109		- 1				1 1	ğ	造						İ	Ē	i ⊑							723	를 달	一造
2 2 2 3 3 2 53 102 103 4 4 4 5 5 5 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 105 6 6 106 6 7 7 2 106 6 7 7 2 106 6 7 7 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 9 <						1	0	1			i	-			0				i		1			١٥	
2 2 2 3 3 2 53 102 103 4 4 4 5 5 5 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 105 6 6 106 6 7 7 2 106 6 7 7 2 106 6 7 7 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 9 <					T	i	101				T	1			51								=	1	1
3 3 = 103 104 104 104 104 104 104 105 105 106 106 106 106 106 106 107 108 107 108 109 107 108 109 107 108 109 <td></td> <td>\neg</td> <td></td> <td>П</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>=</td> <td>2</td> <td>2</td>		\neg		П	T							\top					\Box						=	2	2
4 4 = 104 105 105 6 6 = 105 6 6 105 6 6 105 6 105 6 105 6 105 6 105 6 105 6 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 109 109 109 109	\top	\top			1							\top					\top				T		=	3	
5 5 = 105 106 107 106 107 106 107 106 107 108 107 108 109 108 109 108 109 109 109 100 110 110 110 111		\neg					104		11			Τ.					1						=	4	
6 6 = 106 107 108 107 108 109 107 108 109 108 109 108 109 108 109 109 109 109 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 110 111 <td></td> <td>T .</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>105</td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td>Т</td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td>55</td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td>=</td> <td>5</td> <td>5</td>		T .					105			\Box	Т	1		1	55		\Box				T		=	5	5
7 7 = 8 8 = 107 9 9 = 109 100 10 10 = 100 100 110 11 11 = 110 110 110 110 110 11 11 = 11 110 111		一									Т	\neg		1									=	6	6
8 8 = 108 109 109 110 109 110 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1112 1112 1113 1112 1113 1114 1114 1115 115 115 115 115 116 66 117 17 116 66 117 117 116 117 118 118 118 118 118 118 118 119<					Г	i	107				T				57		\Box						=		
9 9 = 109 1109 10 10 11 11 11 11 110 110 11 11 11 11 111 <	7											\top			58		\Box						=	8	8
10 10 = 11 11 11 12 12 = 13 13 = 14 14 = 15 15 = 16 16 = 17 17 = 18 66 115 18 68 118 19 20 = 20 21 = 21 22 = 23 74 124 25 75 126 27 72 124 28 75 125 28 79 129 30 80 130 31 80 130 33 84 84 34 84 134											Т				59		T.						=		
11 11 = 61 111 112 111 112 112 112 113 112 113 111 112 113 113 114 14 = 63 53 54 114 115 115 115 115 116 115 115 116 116 117 117 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 127 127 128 128 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135		一	\neg								Т.				60								=		
12 12 = </td <td></td> <td>\top</td> <td>T</td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>111</td> <td></td> <td>\Box</td> <td>$\neg \top$</td> <td>Τ</td> <td>1</td> <td>i i</td> <td></td> <td>61</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td>11</td>		\top	T		Г		111		\Box	$\neg \top$	Τ	1	i i		61								=		11
13 13 = 63 113 113 114 14 14 15 15 15 15 16 16 16 115 115 115 116 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 128 128 129 130 130 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135	11	\neg	一		Π		112		\top		T				62										12
14 14 = 64 114 15 115 15 = 115 15 = 115 15 = 115 115 115 115 115 115 116 117 116 117 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 123 123 123 123 124 125 125 126 126 126 126 127 127 127 128 128 129 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 <td< td=""><td>1</td><td>\top</td><td></td><td></td><td>Π</td><td></td><td>113</td><td></td><td>77</td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td>\top</td><td>63</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>=</td><td></td><td></td></td<>	1	\top			Π		113		77		T			\top	63								=		
15 15 =			一				114		\Box	\top		_			64								=	14	14
16 16 = 116 117 17 17 = 117 117 117 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 128 129 129 129 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135	1	1	\neg						 		Ī	\top			65								=	15	15
17 17 = 67 117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 119 120 120 120 120 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 125 125 126 126 126 127 127 127 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 <td></td> <td>\top</td> <td>$\neg \dagger$</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td>1</td> <td>\top</td> <td></td> <td>丁</td> <td>66</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>$\neg \vdash$</td> <td>=</td> <td>16</td> <td></td>		\top	$\neg \dagger$		1					\top	1	\top		丁	66							$\neg \vdash$	=	16	
18 19 118 118 119 119 119 119 119 119 119 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 123 123 123 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 132 133 133 134 134 134 134 134 134 135	11	\neg	\neg		T	\sqcap	117		77	\Box	T	\top			67							\top	=		
18 19 = 119 120 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 135 </td <td>\top</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\top</td> <td>\top</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	\top				\vdash						\top	\top					\Box				T				
19 20 = 70 120 121 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 135 <td>+</td> <td>\neg</td> <td>ヿ</td> <td></td> <td>t</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>\top</td> <td></td> <td></td> <td>69</td> <td></td> <td>\top</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>=</td> <td></td> <td>18</td>	+	\neg	ヿ		t						1	\top			69		\top				1		=		18
20 21 = 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 134 134 134 134 135 </td <td></td> <td>\top</td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>120</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td>п</td> <td></td> <td></td>		\top	\neg				120		1		1	1											п		
21 22 = 122 123 24 124 124 124 125 25 75 125 126 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 134 134 134 134 134 135	++	\dashv				 			1	<u> </u>	T	_	\neg	1-			\top				1	\neg	=		
23 73 123 124 24 74 124 125 25 75 125 126 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 135	+	\dashv	\dashv		\vdash	1 1-	122		11	\vdash	+	_		\top	72					T	1		=		
24 74 124 125 25 75 125 126 26 76 126 127 28 77 127 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 135	++-	\neg	$\overline{}$				123		_		T	1			73		\top		1	_	✝				
25 75 125 126 27 76 126 127 28 77 127 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 135	++	_	\dashv			1			\top	_	╅	+	\exists	\top			11			\vdash		\neg			
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135	+-	-	\dashv	-	t	 	125		1-1		T	\top		\top	75		\Box				1				
27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135	++-	+-		\dashv	1-		126		\top		†			┪┈╴			\top								
28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85	+	+	_				127	-			+	 			77				-					27	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85	+	\top	_	\dashv	\vdash		128		+ 1	\vdash	╁┈	\top					\Box				1	一			
30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85	 	\top	_	\dashv	\vdash	\vdash			11		†	\top	1	\top			\Box								
31 81 32 82 33 132 34 83 35 84 35 135	1	\top		\dashv			130				†	\top				<u> </u>	\Box								
32 82 33 132 83 133 34 84 35 85	 	\neg	\dashv		\vdash				\top		十	\top		\top			\Box								
33 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135	++-		_	\Box	\vdash		132			\top	†			\top			\top								
34 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135	11-		\neg				133				\top			1			\Box								
35 85 135	11	\top	T				134		\top		1	╅			84		\top				1				
	+	\neg		\Box			135		77		1	T			85		\Box							35	
	1-1-	\top	寸	\Box			136		\top	\neg	1	\top			86		\Box					_		36	
37 87 137	1-		一	\vdash						\vdash	\top	1		\top	87		\sqcap				1			37	
38 138 138	++-	\top		$ \cdot $			138		\top		1	\top		\top			\prod			Г	1	1		38	
39 89 139	++-	\top	-	\vdash						\vdash	1	+					\sqcap				1	$\neg \vdash$		39	
40 90 140	1-1-	\neg	7				140		1-1			\top		\top			\Box			Г	1				
41 91 141	1	\top	\neg		\Box				11	\Box	1	1		\top						П	1				
42 92 142	1	\top	\dashv	\dashv	\Box				\top		\top	1							П		1			42.	
43 93 143	1 1-	\neg	\neg	\dashv					$\forall \exists$		\top	T					\Box				Ì				
44 94 144 144	 - - - - - - - - -	\top			П	\vdash			11		1	T		\top			\sqcap				\top				
45 95 145	++	\dashv	\dashv		\vdash				11		\top	†		\top			$\uparrow \neg \uparrow$				1				
46 96 146	++-	\neg	-1		Н				\top		\top	1	-	1					П		T		П		
47 97 147	1	-	\dashv	\vdash	Н	\vdash			11		1	1	\dashv	· ·			\Box	\neg	П			\neg		47	
48 98 148	+ +-	\rightarrow	7		Н	-	148		1	\neg	1	1		\top							1	1	П		
49 99 149 149	11	\neg	一		П	-			 		T	T	\neg		99		\top								
50 100 150	1	\top	\dashv		П				11		1	1	\neg												